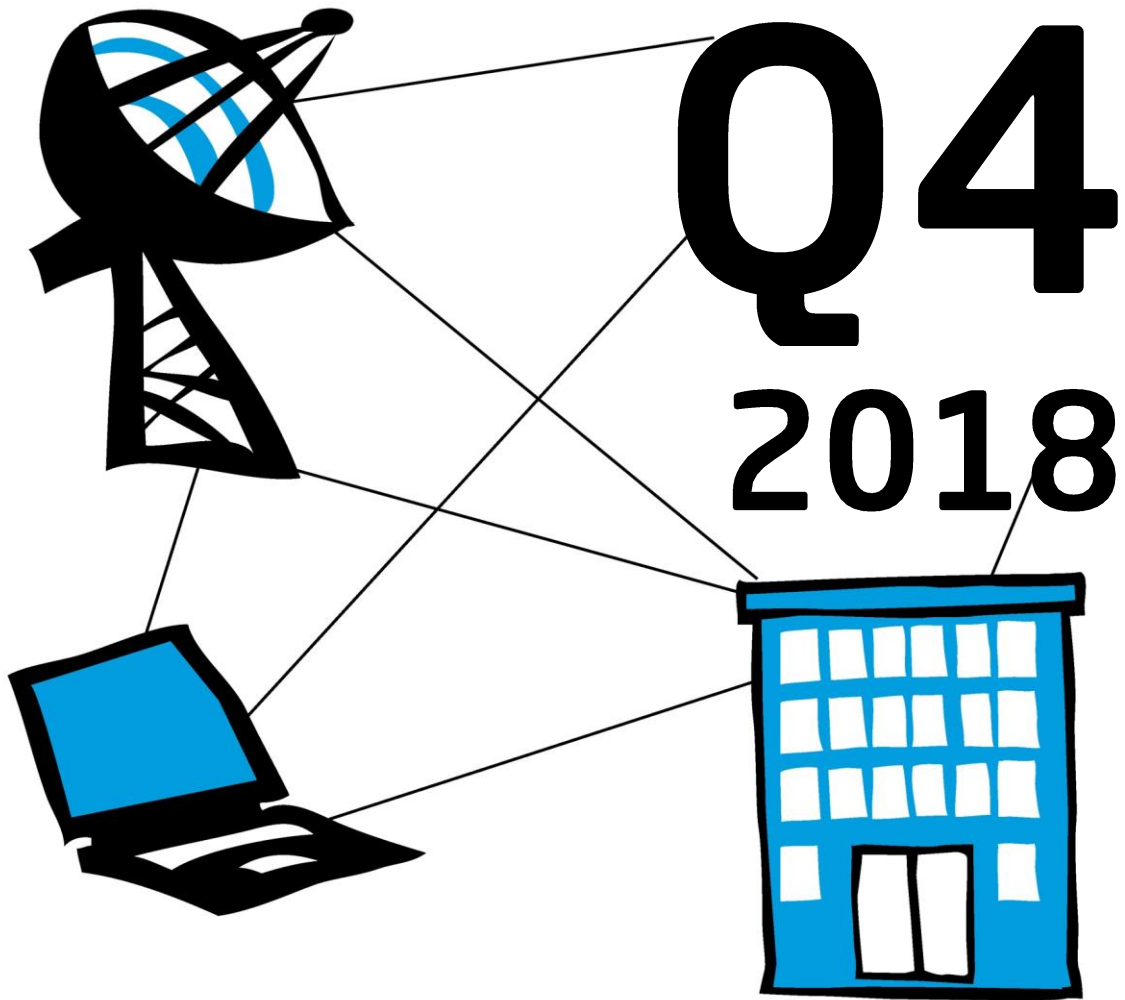


Tilinpäätöstiedote tammi-joulukuu 2018



**Vahvalla
operatiivisella
suorituksella
saavutettiin
erinomaisia tuloksia**

ETTEPLAN Oyj Tilinpäätöstiedote 7.2.2019 klo 13:00

ETTEPLAN 2018: Vahvalla operatiivisella suorituksella saavutettiin erinomaisia tuloksia

Katsauskausi loka-joulukuu 2018

- Konsernin liikevaihto kasvoi 7,5 prosenttia ja oli 62,9 (10-12/2017: 58,5) miljoonaa euroa. Vertailukelpoisilla valuuttakursseilla kasvu oli 8,8 prosenttia.
- Liikevaihdon orgaaninen kasvu oli 2,8 prosenttia. Vertailukelpoisilla valuuttakursseilla laskettuna orgaaninen kasvu oli 4,1 prosenttia.
- Operatiivinen liikevoitto* parani ja oli 6,1 (4,8) miljoonaa euroa eli 9,8 (8,2) prosenttia liikevaihdosta. Operatiiviseen liikevoittoon sisältyi negatiiviselta yhteisvaikutukseltaan 0,2 (0,0) miljoonaa euroa kertaluonteisia eriä.
- Liikevoitto (EBIT) oli 5,7 (4,5) miljoonaa euroa eli 9,1 (7,8) prosenttia liikevaihdosta. Liikevoittoon sisältyi yhteisvaikutukseltaan 0,0 (0,2) miljoonaa euroa kertaluonteisia eriä.
- Katsauskauden voitto oli 4,4 (3,5) miljoonaa euroa.
- Liiketoiminnan rahavirta oli 15,8 (12,2) miljoonaa euroa.
- Laimentamaton osakekohtainen tulos oli 0,18 (0,14) euroa.

Katsauskausi tammi-joulukuu 2018

- Konsernin liikevaihto kasvoi 10,1 prosenttia ja oli 236,5 (1-12/2017: 214,8) miljoonaa euroa. Vertailukelpoisilla valuuttakursseilla kasvu oli 11,7 prosenttia.
- Liikevaihdon orgaaninen kasvu oli 6,2 prosenttia. Vertailukelpoisilla valuuttakursseilla laskettuna orgaaninen kasvu oli 7,9 prosenttia.
- Operatiivinen liikevoitto* parani ja oli 21,9 (17,2) miljoonaa euroa eli 9,3 (8,0) prosenttia liikevaihdosta. Operatiiviseen liikevoittoon sisältyi negatiiviselta yhteisvaikutukseltaan 1,0 (0,7) miljoonaa euroa kertaluonteiset eriä.
- Liikevoitto (EBIT) oli 20,2 (15,5) miljoonaa euroa eli 8,5 (7,2) prosenttia liikevaihdosta. Liikevoittoon sisältyi negatiiviselta yhteisvaikutukseltaan 0,3 (0,4) miljoonaa euroa kertaluonteisia eriä.
- Katsauskauden voitto oli 15,3 (11,6) miljoonaa euroa.
- Liiketoiminnan rahavirta parani ja oli 23,1 (18,3) miljoonaa euroa.
- Laimentamaton osakekohtainen tulos oli 0,62 (0,47) euroa.
- Henkilöstön määrä kasvoi 9,0 prosenttia ja oli joulukuun 2018 lopussa 3 055 (2 802).
- Hallituksen osinkoehdotus on 0,30 (0,23) euroa osakkeelta.

** Etteplan seuraa myös ei-IFRS tunnuslukuja, koska ne antavat muiden tunnuslukujen lisäksi tietoa Etteplanin strategisesta ja taloudellisesta kehityksestä. Lisätietoa tunnusluvuista sivulla 29.*

Markkinanäkymät 2019

Etteplanin liiketoimintaan vaikuttaa keskeisimmin globaali kone- ja metallituoteteollisuuden kehitys. Toimintaympäristömme kehittyy edelleen positiivisesti kaikilla markkina-alueilla. Euroopassa kysynnän kasvun odotetaan hieman hidastuvan poliittisen epävarmuuden takia. Aasiassa palvelumarkkinoiden kasvun odotetaan jatkuvan.

Taloudellinen ohjeistus vuodelle 2019

Odotamme vuoden 2019 liikevaihdon ja liikevoiton kasvavan vuoteen 2018 verrattuna.

Avainlukuja

(1 000 EUR)	10-12/2018	10-12/2017	1-12/2018	1-12/2017
Liikevaihto	62 887	58 520	236 477	214 768
Operatiivinen liikevoitto	6 134 (9,8 %)	4 801 (8,2 %)	21 874 (9,3 %)	17 163 (8,0 %)
Liikevoitto (EBIT)	5 731 (9,1 %)	4 552 (7,8 %)	20 184 (8,5 %)	15 484 (7,2 %)
Laimentamaton osakekohtainen tulos, EUR	0,18	0,14	0,62	0,47
Omavaraisuusaste, %	42,9	40,7	42,9	40,7
Liiketoiminnan rahavirta	15 830	12 158	23 055	18 254
ROCE, %	21,9	21,2	21,3	17,8
Henkilöstö kauden lopussa	3 055	2 802	3 055	2 802

Toimitusjohtaja Juha Näkki:

Vuosi 2018 oli Etteplanille jälleen menestyksenkäs. Markkinatilanne oli hyvä kaikilla markkina-alueillamme, ja vahvalla operatiivisella tehokkuudella saavutimme ennätysellisiä tuloksia. Liikevoittomme nousi uudelle tasolle ylittäen ensimmäisen kerran 20 miljoonaa euroa. Liiketoiminnan rahavirta oli niin ikään erinomainen. Liikevaihtomme kasvoi myös yli kymmenen prosenttia. Tähän emme voi kuitenkaan olla täysin tyytyväisiä jäätyämme alle tavoittelemamme 15 prosentin tason. Jatkoimme kasvuinvestointeja muun muassa Kiinaan, ja uudistimme vuoden 2019 alussa organisaatiotamme vastataksemme entistä paremmin muuttuvaan kilpailutilanteeseen. Taseemme on myös hyvässä kunnossa, mikä antaa meille mahdollisuuksia liiketoiminnan kehittämiseen ja kasvun kiihdyttämiseen jatkossa.

Suunnittelupalvelut-palvelualue menestyi erinomaisesti koko vuoden. Operatiivinen tehokkuus oli erinomaisella tasolla, ja ylitimme kannattavuudessa kymmenen prosentin tavoitetasomme toisella ja kolmannella neljänneksellä. Kehitimme myös aktiivisesti palvelutarjontamme uusien teknologioiden, esimerkiksi materiaalia lisäävän valmistuksen ja digitaalisten kaksosten alueilla, joista odotamme merkittävää kasvua tulevaisuudessa.

Sulautetut järjestelmät ja IoT -palvelualue toipui sitä rasittaneista projektihaasteista odotuksiamme vastaavalle suoritustasolle loppuvuonna. Kasvu oli kahden yritysoston, Eatech Oy:n ja Koodain Solutions Oy:n, tukemana vahvaa, ja kannattavuus vuoden viimeisellä neljänneksellä jälleen erinomainen. Palvelualueen noin 700 ammattilaisen voimin olemme erinomaisessa asemassa tukemaan asiakkaidemme kiihtyvää liiketoiminnan digitalisointia ja odotamme palvelualueelta voimakasta kasvua myös jatkossa.

Teknisen dokumentoinnin liiketoimintamme ei päässyt loppuvuonna odotuksiamme vastaavalle tasolle. Kasvu hidastui asiakkaidemme investoidessa vertailukautta vähemmän uusiin toimintamalleihin, ja uusia ulkoistussopimuksia solmittiin aiempaa vähemmän. Ulkoistuskeskustelut ovat kuitenkin jälleen piristyneet, ja meillä on useita merkittäviä keskusteluja ulkoistusratkaisuista käynnissä. Liiketoimintaa rasitti myös viimeisellä neljänneksellä Saksassa jatkuneet haasteet. Tilanteen korjaamiseksi olemme käynnistäneet uusia välittömiä toimenpiteitä ja uskomme liiketoiminnan tervehtyvän kevään aikana.

Liikevaihtomme on nyt kasvanut 21 neljännestä ja liikevoittomme parantunut 11 neljännestä peräkkäin. Tämän on mahdollistanut erinomainen työ läpi koko organisaation ja haluan kiittää näistä saavutuksista kaikkia etteplanilaisia. Olemme erittäin tyytyväisiä myös siitä, että menestys

on näkynyt yhtiön markkina-arvossa ja pääsimme aloittamaan vuoden 2019 pörssin keskisuuren yhtiöiden luokassa. Vaikka markkinatilannetta sävyttää tällä hetkellä poliittinen epävarmuus ja kysynnän kasvu on hidastunut, odotamme markkinoiden kasvun ja liiketoimintamme positiivisen kehityksen jatkuvan myös vuonna 2019.

Toimintaympäristö

Etteplanin liiketoimintaan vaikuttavat sekä maailmanlaajuiset megatrendit että toimialakohtainen kehitys. Muun muassa esineiden internet (Internet of Things, IoT), digitalisaatio, vaatimukset ympäristöystävällisille tuotteille ja tuotteiden lyhentynyt elinkaari luovat tarpeita älykkäille ja tehokkaille suunnitteluratkaisuille kaikilla teollisuudenaloilla. Yritykset suuntaavat edelleen investointiaan näille alueille, mikä luo mahdollisuuksia suunnittelualan toimijoille. Palveluiden ulkoistustrendin jatkuminen vaikutti positiivisesti toimialan kehitykseen. Palveluiden hankinnan keskittymiskehitys jatkui, mikä tarjosi globaalisti toimiville suunnittelualan yrityksille kasvumahdollisuuksia.

Etteplanin kehittymiseen vaikuttaa keskeisimmin globaalien kone- ja metallituoteteollisuuden kehitys. Toimintaympäristömme kehittyi edelleen positiivisesti kaikilla markkina-alueilla. Epävarmuus markkinoilla kasvoi hieman poliittisen tilanteen takia vuoden mittaan.

Palveluidemme kysynnässä toimialoittain ei tapahtunut merkittäviä muutoksia viimeisellä neljänneksellä, mutta asiakaskohtaiset erot olivat huomattavia. Kaivosteollisuuden aktiviteetin lisääntyminen jatkui edelleen. Paperiteollisuuden kysyntä jatkui edelleen vahvana. Nosto- ja siirtolaittevalmistajien kysyntä säilyi keskimäärin hyvällä tasolla. Energian- ja sähkönsiirtopalveluiden kysyntä jatkui verrattain hyvällä tasolla. Metsäteollisuuden laitevalmistajien kysyntä oli edelleen hyvällä tasolla. Ilmailu- ja puolustusvälineiteollisuuden kysyntä oli hyvällä tasolla. Ajoneuvo- ja kuljetusvälineiteollisuuden erikoisosaamista vaativissa testaus- ja analyysipalveluissa hyvä kysyntä jatkui. ICT-toimialan kysyntä jatkui hyvänä.

Markkinakehitys oli positiivista kaikilla Etteplanin päämarkkinoilla. Kilpailu työntekijöistä ja tiettyjen alojen erityisosaajien vaikeutunut saatavuus hyvässä markkinatilanteessa vaikuttivat edelleen koko alan kehitykseen kaikilla markkina-alueilla.

Suomessa yleinen markkinakysyntä oli edelleen hyvä. Teknologiateollisuuden yritysten liikevaihto kasvoi kuusi prosenttia vuonna 2018 verrattuna vuoteen 2017. Loka-joulukuussa 2018 teknologiateollisuuden yritysten saamien uusien tilausten arvo oli suurempi kuin heinä-syyskuussa, mutta pienempi kuin vuotta aiemmin. Pudotus selittyi edellisvuoden vertailuajankohdan laivatilauksilla. Viime kuukausien tilauskehityksen perusteella teknologiateollisuuden yritysten liikevaihdon arvioidaan olevan alkuvuonna arvoltaan suurempi kuin vuosi sitten vastaavaan aikaan.

Suomessa suunnittelualan liikevaihto kasvoi viisi prosenttia vuonna 2018 verrattuna vuoteen 2017. Uudet tilaukset pysyivät loka-joulukuussa korkealla tasolla, ja tilauskanta oli suurempi kuin vuoden 2017 joulukuussa. Viime kuukausien tilauskehityksen perusteella suunnittelupalveluyritysten liikevaihdon arvioidaan olevan alkuvuonna suurempi kuin viime vuonna samaan aikaan.

Ruotsissa markkinakysyntä jatkui erittäin hyvällä tasolla. Saksassa, Alankomaissa ja Puolassa suunnittelupalveluiden kysyntä jatkui hyvällä tasolla.

Kiinassa kysyntä oli hyvällä tasolla. Palvelumarkkinoiden avautuminen jatkui ja tarjosi edelleen kasvumahdollisuuksia suunnittelualan toimijoille.

Liikevaihto

Etteplanin liikevaihto kasvoi loka-joulukuussa 7,5 prosenttia ja oli 62,9 (10-12/2017: 58,5) miljoonaa euroa. Vertailukelpoisilla valuuttakursseilla laskettuna liikevaihto kasvoi 8,8 prosenttia. Orgaaninen kasvu oli 2,8 prosenttia. Vertailukelpoisilla valuuttakursseilla laskettuna orgaaninen kasvu oli 4,1 prosenttia.

Etteplanin liikevaihto kasvoi tammi-joulukuussa 10,1 prosenttia ja oli 236,5 (1-12/2017: 214,8) miljoonaa euroa. Vertailukelpoisilla valuuttakursseilla laskettuna liikevaihto kasvoi 11,7 prosenttia. Orgaaninen kasvu oli 6,2 prosenttia. Vertailukelpoisilla valuuttakursseilla laskettuna orgaaninen kasvu oli 7,9 prosenttia.

Etteplanin kasvu jatkui vuoden viimeisellä neljänneksellä. Etteplanin palvelutarjonta ja vahva markkina-asema sekä toukokuussa toteutettu Eatech-yritysosto tukivat kasvua.

Kasvuvauhti hidastui lyhyen joulukuun takia. Lisäksi kaksi isoa asiakastamme piti toimintojaan kokonaan suljettuina usean viikon ajan joulukuussa. Myös haasteet teknisen dokumentoinnin liiketoiminnassamme Saksassa jatkuivat: merkittävä projektitoimitus viivästyi edelleen, ja kohtasimme uusia odottamattomia haasteita.

Etteplanin liiketoiminta sisältää kausivaihtelua. Kausivaihteluihin vaikuttavat työpäivien lukumäärä, loma-ajat sekä asiakasyritysten tuotekehitys- ja investointihankkeiden ajoittuminen pääosin kevääseen ja vuoden loppupuolelle. Kolmannen vuosineljänneksen liikevaihto on tyypillisesti muiden vuosineljännesten liikevaihtoa matalampi.

Ostettujen yritysten liikevaihto ei sisälly liikevaihdon orgaaniseen kasvuun yritysostoa seuraavan 12 kuukauden ajan.

Tulos

Operatiivinen liikevoitto parani loka-joulukuussa 27,8 prosenttia ja oli 6,1 (4,8) miljoonaa euroa eli 9,8 (8,2) prosenttia liikevaihdosta. Kertaluonteisten erien negatiivinen yhteisvaikutus operatiiviseen liikevoittoon oli 0,2 (0,0) miljoonaa euroa. Kertaluonteiset erät liittyivät toiminnan uudelleenorganisointeihin ja yritysjärjestelyihin.

Operatiivinen liikevoitto parani tammi-joulukuussa 27,5 prosenttia ja oli 21,9 (17,2) miljoonaa euroa eli 9,3 (8,0) prosenttia liikevaihdosta. Kertaluonteisten erien negatiivinen yhteisvaikutus operatiiviseen liikevoittoon oli 1,0 (0,7) miljoonaa euroa. Liiketoiminnan kulut kasvoivat yhteensä 8,9 (14,7) prosenttia.

Hyvä kapasiteetin käyttöaste paransi edelleen Etteplanin kannattavuutta. Suunnittelupalveluiden operatiivinen tehokkuus tuotti jälleen erinomaisen tuloksen. Sulautetut järjestelmät ja IoT -palvelualueen kannattavuus oli erinomainen. Liiketoiminnan tehostamiseksi tehdyt toimenpiteet ovat palauttaneet kannattavuuden odotuksiamme vastaavalle tasolle. Tekninen dokumentointi -palvelualueella haasteet Saksassa vaikuttivat edelleen kannattavuuteen.

Loka-joulukuussa liikevoitto (EBIT) parani 25,9 prosenttia ja oli 5,7 (4,6) miljoonaa euroa eli 9,1 (7,8) prosenttia liikevaihdosta. Kertaluonteisten erien yhteisvaikutus liikevoittoon oli 0,0 (0,2) miljoonaa euroa. Kertaluonteiset erät liittyivät lähinnä toiminnan uudelleenorganisointeihin ja yritysjärjestelyihin sekä muutoksiin ehdollisissa veloissa.

Tammi-joulukuussa liikevoitto (EBIT) parani 30,4 prosenttia ja oli 20,2 (15,5) miljoonaa euroa eli 8,5 (7,2) prosenttia liikevaihdosta. Kertaluonteisten erien negatiivinen yhteisvaikutus liikevoittoon oli 0,3 (0,4) miljoonaa euroa.

Tammi-joulukuussa rahoituskulujen määrä oli 1,6 (1,3) miljoonaa euroa.

Tammi-joulukuun voitto ennen veroja oli 19,4 (14,7) miljoonaa euroa. Tuloslaskelman verot olivat 21,2 (21,4) prosenttia laskettuna tuloksesta ennen veroja. Verojen määrä oli 4,1 (3,2) miljoonaa euroa.

Tammi-joulukuun voitto oli 15,3 (11,6) miljoonaa euroa.

Loka-joulukuussa laimentamaton osakekohtainen tulos oli 0,18 (0,14) euroa ja tammi-joulukuussa vastaavasti 0,62 (0,47) euroa. Osakekohtainen oma pääoma oli joulukuun lopussa 2,72 (2,34) euroa. Sitoutuneen pääoman tuotto (ROCE) ennen veroja oli loka-joulukuussa 21,9 (21,2) prosenttia, ja tammi-joulukuussa 21,3 (17,8) prosenttia.

Rahoitusasema ja liiketoiminnan rahavirta

Konsernin rahavarat olivat joulukuun lopussa 16,1 (10,1) miljoonaa euroa. Konsernin korolliset velat olivat 36,3 (35,0) miljoonaa euroa. Lyhytaikaisten käyttämättömien luottolimiittien määrä oli 9,9 (8,7) miljoonaa euroa.

Liiketoiminnan rahavirta kehittyi erinomaisesti ja oli loka-joulukuussa 15,8 (12,2) miljoonaa euroa ja vastaavasti tammi-joulukuussa 23,1 (18,3) miljoonaa euroa. Tammi-joulukuussa rahavirta investointien jälkeen oli 13,1 (13,1) miljoonaa euroa. Rahavirran kertymiseen vaikuttivat hyvä operatiivinen tulos ja asiakkaiden maksuaikojen aiempaa parempi jakautuminen.

Liiketoiminnan rahavirta kertyy vuosineljänneksittäin epätasaisesti liiketoiminnan kausivaihtelun vuoksi.

Taseen loppusumma 31.12.2018 oli 160,6 (144,4) miljoonaa euroa. Liikearvo taseessa oli 65,2 (59,0) miljoonaa euroa.

Omavaraisuusaste oli joulukuun lopussa 42,9 (40,7) prosenttia.

Investoinnit

Konsernin bruttoinvestoinnit olivat tammi-joulukuussa 16,5 (7,6) miljoonaa euroa. Konsernin bruttoinvestoinnit koostuivat yrityskaupoista, kasvuun liittyvistä laitehankinnoista sekä suunnitelluuhjelmistojen lisenssimaksuista.

Henkilöstö

Henkilöstön määrä kasvoi 9,0 prosenttia edellisvuodesta ja oli joulukuun 2018 lopussa 3 055 (2 802) henkilöä. Tammi-joulukuussa konsernin palveluksessa oli keskimäärin 2 995 (2 711) henkilöä. Kansainvälinen kasvu jatkui, ja joulukuun lopussa konsernin palveluksessa Suomen ulkopuolella työskenteli 1 073 (988) henkilöä. Joulukuun lopussa lomautettuna oli 1 työntekijä.

Liiketoimintakatsaus

Ulkoistusliiketoiminnan menestys ja yritysostot vahvistavat Etteplanin markkina-asemaa ja tukevat yhtiön kasvua. Johdettujen palvelumallien (Managed Services) sekä koneiden ja laitteiden digitalisaatioon liittyvien palveluiden kysyntä jatkui edelleen hyvällä tasolla. Etteplanin asiakkaat investoivat digitalisointiin ja laitteiden älykkyyteen, mikä luo merkittäviä kasvumahdollisuuksia.

Etteplanin palvelujen kysyntä jatkoi positiivista kehitystään kaikilla markkina-alueilla. Joidenkin alojen erityisosaajien vaikeutunut saatavuus vaikutti liiketoiminnan kehitykseen. Sekä uusien tuotekehitys- ja laitesuunnitteluhankkeiden että laitossuunnitteluinvestointien kysyntä oli hyvää.

Suomen kysyntätilanne jatkui edelleen hyvällä tasolla. Ruotsissa Etteplanin markkina-asema vahvistui, ja liiketoiminta kehittyi edelleen hyvin. Alankomaissa, Saksassa ja Puolassa yhtiön palvelujen kysyntä jatkui hyvänä.

Kiinan markkinoille myytyjen tuntien määrä kasvoi parantuneen markkinatilanteen, vuonna 2017 ja 2018 avattujen uusien toimistojen sekä palvelumarkkinoiden avautumisen ansiosta loka-joulukuussa 21 prosenttia ja tammi-joulukuussa 35 prosenttia. Tammikuussa 2019 Etteplan kertoi avaavansa jo kahdeksannen Kiinan toimistonsa Shenzheniin, joka on Guangdongin maakunnassa sijaitseva 120 miljoonan asukkaan Pearl River Delta -talousalueeseen kuuluva suurkaupunki. Uusi toimisto palvelee erityisesti Kaakkois-Kiinassa toimivia yrityksiä.

Liikevaihto avainasiakkuuksista kasvoi loka-joulukuussa 6,4 prosenttia ja tammi-joulukuussa 6,1 prosenttia vuoteen 2017 verrattuna.

Johdettujen palvelumallien osuus liikevaihdosta oli tammi-joulukuussa 54 (57) prosenttia. Osuus laski hieman vuoteen 2017 verrattuna Sulautetut järjestelmät ja IoT -palvelualueen projektiliiketoiminnan kannattavuuden parantamiseksi tehtyjen toimenpiteiden takia. Lisäksi asiakkaamme ostavat hyvässä markkinatilanteessa aiempaa enemmän yksittäisiä resursseja omien toimitustensa varmistamiseksi.

Etteplanin tavoitteena on saavuttaa Johdettujen palvelumallien (Managed Services) 65 prosentin osuus liikevaihdosta vuoden 2019 loppuun mennessä. Etteplan uudisti organisaatiotaan ja rakennettaan 1.1.2019 kiihdyttääkseen kasvuaan, tehostaakseen palveluratkaisujensa kehittämistä ja myyntiä sekä parantaakseen edellytyksiään saavuttaa kyseinen tavoite. Johdettujen palvelumallien osuuden kasvu tehostaa Etteplanin kapasiteetin hallintaa ja parantaa kannattavuutta.

Etteplan vahvisti digitaalisten palveluiden ja ohjelmistojen asiantuntemusta ostamalla Eatech Oy:n toukokuussa. Kauppa on jatkoa investoinneille digitalisaatioon ja ohjelmistokehitykseen, kaksi vuotta sitten tehdyille Soikea Solutions Oy:n ostolle sekä viime vuonna toteutetulle Koodain Solutions Oy:n hankinnalle. Eatech, Soikea ja Koodain muodostavat ketterän ohjelmistokehitysyksikön Sulautetut järjestelmät ja IoT -palvelualueen sisällä ja toimivat Suomessa Etteplan MORE -brändin alla.

Etteplan jatkoi palveluratkaisujensa ja niihin liittyvien teknologiaratkaisujen kehittämistä. Vahvistamme osaamistamme esimerkiksi materiaalia lisäävän teknologian ja digitaalisen kaksosen ja muiden digitaalisten teknologioiden alueilla. Olemme tämän vuoden aikana käynnistäneet myös tekoälyn liittyviä kokeiluja ja ensimmäisen asiakasprojektin.

Suunnittelupalvelut

Suunnittelupalveluilla tarkoitetaan asiakkaan koneen tai laitteen teknisten ominaisuuksien innovointia, suunnittelua ja laskentaa tuotekehitystarpeisiin sekä tuotteen valmistusta varten. Toimeksiannot ovat tyypillisesti uuden tuotteen tuotekehitystä, tuotantolaitosten suunnittelua tai toimitussuunnittelua, jossa tuote räätälöidään loppuasiakkaan vaatimusten ja markkina-alueen lainsäädännön mukaiseksi.

(1 000 EUR)	10-12/2018	10-12/2017	Muutos ed. vuodesta	1-12/2018	1-12/2017	Muutos ed. vuodesta
Liikevaihto	34 601	33 152	4,4 %	132 061	120 868	9,3 %
Operatiivinen liikevoitto	3 280	2 930	12,0 %	12 985	9 796	32,6 %
Operatiivinen liikevoitto, %	9,5	8,8		9,8	8,1	
MSI-indeksi (Managed Services index)	52	53		52	53	

Suunnittelupalveluiden osuus Etteplanin liikevaihdosta oli loka-joulukuussa 55 (57) prosenttia. Tammi-joulukuussa osuus oli 56 (56) prosenttia.

Palvelualueen liikevaihto kasvoi loka-joulukuussa 4,4 prosenttia ja oli 34,6 (33,2) miljoonaa euroa. Tammi-joulukuussa liikevaihto kasvoi 9,3 prosenttia ollen 132,1 (120,9) miljoonaa euroa.

Suunnittelupalvelut-palvelualueen hyvä kehitys jatkui neljännellä neljänneksellä hyvän kysyntäilanteen siivittämänä. Teollisuuden investoinnit pysyivät hyvällä tasolla: uusien tuotekehitys- ja laitesuunnitteluhankkeiden sekä laitossuunnitteluinvestointien kysyntä jatkui hyvänä. Lyhyempi joulukuu vaikutti palvelualueen kasvulukuihin. Lisäksi kaksi isoa asiakastamme piti toimintojansa kokonaan suljettuna usean viikon ajan joulukuussa.

Suunnittelupalveluiden operatiivinen liikevoitto oli loka-joulukuussa 3,3 (2,9) miljoonaa euroa eli 9,5 (8,8) prosenttia liikevaihdosta. Tammi-joulukuussa operatiivinen liikevoitto oli 13,0 (9,8) miljoonaa euroa eli 9,8 (8,1) prosenttia liikevaihdosta. Kannattavuus parani erinomaisen kapasiteetin käyttöasteen ja operatiivisen tehokkuuden ansiosta.

Johdettujen palvelumallien (Managed Services Index, MSI) osuus palvelualueen liikevaihdosta oli loka-joulukuussa 52 (53) prosenttia. Tammi-joulukuussa osuus oli 52 (53) prosenttia.

Etteplan solmi monta merkittävää yhteistyösopimusta vuoden 2018 loppupuolella:

Etteplan ja ympäristöteknologia-yhtiö Tana Oy laajentavat yhteistyötään koskemaan Tanan huollon- ja kunnossapidon eli jälkimarkkinoinnin digitalisointia.

Siemens Industrial Turbomachinery AB:n kanssa Etteplan sopi kaasuturbiinin apujärjestelmien uusien osien ja sovelluksien materiaalia lisäävän valmistuksen (Additive Manufacturing, AM) eli 3D-tulostuksen suunnittelua koskevasta tilauksesta. Etteplan on Siemens Industrial Turbomachinery AB:n ensisijainen suunnittelukumppani.

Etteplan ja simulointiohjelmistoihin erikoistunut Mevea Oy ovat kehittäneet Sleipner Finland Oy:n tuotteesta digitaalisen kaksosen, jota Sleipner hyödyntää markkinointi- ja jälkimarkkinointiprosessiensa digitalisoinnissa. Etteplanin ja Mevean kehittämässä sovelluksessa kaivinkonetta ja Sleipnerin siirtojärjestelmää voidaan käyttää koulutustarkoituksiin simulaatiomallissa, joka vastaa toiminnallisilta ominaisuuksiltaan ja suorituskyvyltään täysin fyysisiä laitteita.

Sulautetut järjestelmät ja IoT

Sulautetut järjestelmät ja IoT tarkoittaa tuotekehityspalveluja ja teknologiaratkaisuja, joilla koneita ja laitteita ohjataan ja jotka mahdollistavat niiden digitaalisen verkottumisen osaksi esineiden internetiä. Usein asiakkaamme haasteena on kehittää uuteen liiketoimintamalliin perustuva palvelu, jossa hyödynnetään digitalisaation tarjoamia mahdollisuuksia.

(1 000 EUR)	10-12/2018	10-12/2017	Muutos ed. vuodesta	1-12/2018	1-12/2017	Muutos ed. vuodesta
Liikevaihto	16 537	13 706	20,7 %	60 017	51 961	15,5 %
Operatiivinen liikevoitto	2 026	1 006	101,3 %	5 837	4 353	34,1 %
Operatiivinen liikevoitto, %	12,3	7,3		9,7	8,4	
MSI-indeksi (Managed Services index)	47	53		47	53	

Toukokuussa 2018 hankitun Eatech Oy:n luvut sisältyvät Sulautetut järjestelmät ja IoT -palvelualueen lukuihin 1.5.2018 alkaen.

Sulautettujen järjestelmien ja IoT:n osuus Etteplanin liikevaihdosta oli loka-joulukuussa 26 (23) prosenttia, ja tammi-joulukuussa vastaavasti 25 (25) prosenttia.

Palvelualueen liikevaihto kasvoi loka-joulukuussa 20,7 prosenttia ollen 16,5 (13,7) miljoonaa euroa. Tammi-joulukuussa kasvu oli 15,5 prosenttia ja liikevaihto 60,0 (52,0) miljoonaa euroa.

Etteplan kiihdytti palvelualueen kasvua ja vahvisti digitaalisten palveluiden ja ohjelmistojen asiantuntemusta ostamalla toukokuussa 2018 Eatech Oy: n. Eatechin integrointi osaksi Etteplania etenee suunnitellusti. Eatech Oy, Soikea Solutions Oy ja Koodain Solutions Oy yhdistettiin uudeksi ketteräksi ohjelmistosuunnitteluyksiköksi, joka toimii Suomessa Etteplan MORE -brändin alla. Yritystosten jälkeen Etteplanissa on yhteensä noin 700 sulautettujen järjestelmien ja IoT:n eri osa-alueilla työskentelevää asiantuntijaa, joista 200 työskentelee uudessa ohjelmistoyksikössä.

Palvelualueen kysyntätilanne on yleisesti hyvä kaikilla asiakastoimialoilla, mutta osaajien vaikeutunut saatavuus erityisesti ohjelmistoliiketoiminnassa hidasti kasvua. Lyhyempi joulukuu vaikutti palvelualueen kasvulukuihin.

Sulautetut järjestelmät ja IoT:n operatiivinen liikevoitto oli loka-joulukuussa 2,0 (1,0) miljoonaa euroa eli 12,3 (7,3) prosenttia liikevaihdosta. Tammi-joulukuussa operatiivinen liikevoitto oli 5,8 (4,4) miljoonaa euroa eli 9,7 (8,4) prosenttia liikevaihdosta.

Sulautetut järjestelmät ja IoT -palvelualueen kannattavuus on palautunut odotuksiamme vastaavalle tasolle. Kapasiteetin käyttöaste oli vuoden viimeisellä neljänneksellä hyvällä tasolla. Projektiliiketoiminta on toipunut vuoden 2017 lopun ja alkuvuoden haasteista toiminnan tehostamiseksi tehtyjen toimenpiteiden ansiosta.

Johdettujen palvelumallien (Managed Services index, MSI) osuus palvelualueen liikevaihdosta oli loka-joulukuussa 47 (53) prosenttia. Osuus laski viime vuoden vastaavaan ajanjaksoon verrattuna projektiliiketoiminnan kannattavuuden parantamiseksi tehtyjen toimenpiteiden takia. Tammi-joulukuussa osuus oli 47 (53) prosenttia.

Tekninen dokumentointi

Teknisellä dokumentoinnilla tarkoitetaan tuotteen teknisten ominaisuuksien dokumentointia tuotteen käyttäjille tarkoitetuiksi manuaaleiksi tai oppaiksi sekä tuotetun sisällön hallintaa ja jakelua sähköisessä tai painetussa muodossa. Tekninen dokumentointi on useimmiten teollisen asiakkaan ydinliiketoiminnan ulkopuolella oleva toiminto, jolla on keskeinen merkitys loppuasiakkaan huolto- ja kunnossapitoliiiketoiminnan sujuvuuteen ja tehokkuuteen.

(1 000 EUR)	10-12/2018	10-12/2017	Muutos ed. vuodesta	1-12/2018	1-12/2017	Muutos ed. vuodesta
Liikevaihto	11 703	11 627	0,7 %	44 305	41 796	6,0 %
Operatiivinen liikevoitto	951	1 209	-21,3 %	3 684	3 809	-3,3 %
Operatiivinen liikevoitto, %	8,1	10,4		8,3	9,1	
MSI-indeksi (Managed Services index)	75	77		75	77	

Teknisen dokumentoinnin osuus Etteplanin liikevaihdosta oli loka-joulukuussa 19 (20) prosenttia. Tammi-joulukuussa osuus oli 19 (19) prosenttia.

Palvelualueen liikevaihto oli loka-joulukuussa 11,7 (11,6) miljoonaa euroa. Tammi-joulukuussa kasvua oli 6,0 prosenttia ja liikevaihto 44,3 (41,8) miljoonaa euroa. Palvelualueen kasvun hidas-

tumiseen vuoden viimeisellä neljänneksellä vaikutti lyhyempi joulukuu. Lisäksi asiakkaamme tekivät vahvaan vertailukauteen nähden vähemmän investointeja uusiin toimintamalleihin, ja uusia ulkoistus sopimuksia tehtiin vertailukautta vähemmän. Ulkoistusratkaisujen kysyntä on kuitenkin piristymässä, ja keskustelemme useiden asiakkaiden kanssa uusista ulkoistus sopimuksista.

Myös haasteet liiketoiminnassamme Saksassa jatkuivat. Merkittävä projektitoimitus viivästyi edelleen. Projektin viive johtuu ongelmista erään asiakkaan valitseman komponentin toiminnassa. Olemme sopineet toisen komponentin käytöstä ja odotamme toimituksen tapahtuvan ensimmäisen ja toisen vuosineljänneksen aikana. Lisäksi kohtasimme Saksassa uusia odottamattomia projektijohtamisen haasteita ja olemme käynnistäneet välittömät toimenpiteet tilanteen korjaamiseksi.

Teknisen dokumentoinnin operatiivinen liikevoitto oli loka-joulukuussa 1,0 (1,2) miljoonaa euroa eli 8,1 (10,4) prosenttia liikevaihdosta. Tammi-joulukuussa operatiivinen liikevoitto oli 3,7 (3,8) miljoonaa euroa eli 8,3 (9,1) prosenttia liikevaihdosta. Merkittävän projektitoimituksen viivästymien ja uudet haasteet Saksan liiketoiminnassamme heikensivät jonkun verran kannattavuutta.

Johdettujen palvelumallien (Managed Services Index, MSI) osuus palvelualueen liikevaihdosta oli loka-joulukuussa 75 (77) prosenttia. Tammi-joulukuussa osuus oli 75 (77) prosenttia liikevaihdosta.

Teknisen dokumentoinnin kapasiteetin käyttöaste oli yleisesti hyvällä tasolla vuoden 2018 viimeisellä neljänneksellä.

HALLINTO

Varsinainen yhtiökokous

Etteplan Oyj:n varsinainen yhtiökokous pidettiin 5. huhtikuuta 2018 Yhtiön toimitiloissa Vantaalla. Yhtiökokous vahvisti tilinpäätöksen ja myönsi vastuuvapauden hallituksen jäsenille ja toimitusjohtajalle tilikaudelta 2017.

Yhtiökokous päätti hallituksen nimitys- ja palkitsemisvaliokunnan ehdotuksen mukaisesti Yhtiön hallituksen jäsenten lukumääräksi kuusi henkilöä. Hallituksen jäseniksi valittiin uudelleen hallituksen nimitys- ja palkitsemisvaliokunnan ehdotuksen mukaisesti **Cristina Andersson, Matti Huttunen, Robert Ingman, Leena Saarinen, Mikko Tepponen** ja **Patrick von Essen**.

Yhtiön tilintarkastajiksi valittiin tilintarkastusyhteisö KPMG Oy Ab, päävastuullisena tilintarkastajana KHT **Ari Eskelinen**. Toiseksi tilintarkastajaksi valittiin HT-tilintarkastaja **Olli Wesamaa**. Tilintarkastajien palkkiot maksetaan Yhtiön hyväksymän laskun mukaan.

Hallituksen valtuutus

Yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään omien osakkeiden hankkimisesta yhdessä tai useammassa erässä Yhtiön vapaalla omalla pääomalla. Omia osakkeita voidaan hankkia enintään 2 000 000 kappaletta. Omien osakkeiden hankinta voi tapahtua muussa kuin osakkeenomistajien osakeomistuksen suhteessa, eli hallituksella on mahdollisuus päättää myös suunnatusta omien osakkeiden hankinnasta.

Valtuutus sisältää oikeuden päättää Yhtiön osakkeiden hankkimisesta kaikille osakkeenomistajille osoitetulla ostotarjouksella samoin ehdoin ja hallituksen päättämään hintaan tai julkisessa kaupankäynnissä osakkeiden hankintahetken markkinahintaan Nasdaq OMX Helsinki Oy:n järjestämässä julkisessa kaupankäynnissä siten, että Yhtiön hallussa olevien omien osakkeiden yhteenlaskettu määrä on enintään kymmenen (10) prosenttia Yhtiön kaikista osakkeista. Omien osakkeiden vähimmäishankintahinta on osakkeen alin julkisessa kaupankäynnissä noteerattu

markkinahinta ja enimmäishankintahinta vastaavasti osakkeen korkein julkisessa kaupankäynnissä noteerattu markkinahinta valtuutuksen voimassaoloaikana.

Mikäli osakkeita hankitaan julkisessa kaupankäynnissä, osakkeet hankitaan muussa kuin osakkeenomistajien omistusten suhteessa. Tällöin omien osakkeiden hankintaan tulee olla Yhtiön kannalta painava taloudellinen syy. Osakkeita voidaan hankkia käytettäväksi vastikkeena mahdollisissa yrityskaupoissa tai käytettäväksi muissa rakennejärjestelyissä. Osakkeita voidaan käyttää myös henkilöstön kannustinohjelmien toteuttamiseen. Hankitut osakkeet voidaan pitää Yhtiöllä, mitätöidä tai luovuttaa edelleen.

Osakkeiden hankinta alentaa Yhtiön vapaata omaa pääomaa.

Valtuutus on voimassa kahdeksantoista (18) kuukautta varsinaisen yhtiökokouksen päätöksestä alkaen 5.4.2018 ja päättyen 5.10.2019. Valtuutus korvaa aikaisemman vastaavan valtuutuksen.

Osakkeet

Etteplanin osakkeet on listattu Nasdaq Helsinki Oy:ssä Medium cap -markkina-arvoryhmässä Teollisuustuotteet ja -palvelut -toimialaryhmässä tunnuksella ETTE. Etteplan siirtyi keskisuurten yhtiöiden markkina-arvoryhmään Small cap-ryhmästä 1.1.2019. Yhtiöllä on yksi osakesarja. Kaikilla osakkeilla on samanlainen oikeus osinkoon ja Yhtiön varoihin.

Yhtiön osakepääoma 31.12.2018 oli 5 000 000,00 euroa ja osakkeiden kokonaismäärä 24 963 308 kappaletta.

Etteplan Oyj:n osakkeita vaihdettiin tammi-joulukuun aikana 1 151 274 (1-12/2017: 1 659 974) kappaletta yhteensä 9,72 (12,3) miljoonan euron arvosta. Osakkeen alin kurssi oli 7,04 euroa, ylin kurssi 10,35 euroa, keskimurssi 8,44 euroa ja päätöskurssi 7,94 euroa. Osakekannan markkina-arvo 31.12.2018 oli 197,44 (192,45) miljoonaa euroa.

Yhtiön omat osakkeet

Tammi-joulukuussa 2018 Etteplan hankki yhteensä 61 513 yhtiön omaa osaketta. 31.12.2018 Yhtiön hallussa oli 96 203 (31.12.2017: 34 690) kappaletta omia osakkeita, joka vastaa 0,39 (31.12.2017: 0,14) prosenttia koko osakekannasta ja äänimäärästä.

Etteplan Oyj:n hallitus päätti 28.5.2018 jatkaa omien osakkeiden hankintaa 5.4.2018 pidetyn varsinaisen yhtiökokouksen myöntämän valtuutuksen perusteella 31.12.2018 saakka. Omien osakkeiden hankinta on osa 19.12.2017 aloitettua takaisinosto-ohjelmaa, jossa osakkeita hankitaan avainhenkilöiden osakepohjaiseen kannustinjärjestelmään liittyvien velvoitteiden täyttämiseksi.. Maksimihintaa korotettiin 9 eurosta/osake 10 euroon/osake hallituksen 16.8.2018 tekemän päätöksen perusteella.

Avainhenkilöiden kannustinjärjestelmä

Etteplan Oyj:n hallitus päätti 31.5.2017 uuden osakepohjaisen kannustinjärjestelmän perustamisesta konsernin avainhenkilöille. Järjestelmässä on yksi ansaintajakso, joka sisältää kalenterivuodet 2017-2019. Järjestelmän ansaintakriteerit ovat Etteplan-konsernin liikevaihdon kasvu ja omistaja-arvon kehittyminen (Total Shareholder Return, TSR). Mahdollinen palkkio maksetaan osittain Yhtiön osakkeina ja osittain rahana. Rahana maksettavalla osuudella pyritään kattamaan avainhenkilölle palkkiosta aiheutuvat verot ja veronluonteiset maksut. Järjestelmän kohderyhmään kuuluu noin 20 henkilöä. Järjestelmästä maksettavat palkkiot vastaavat yhteensä enintään noin 260 000 Etteplan Oyj:n osakkeen arvoa (sisältäen myös rahana maksettavan osuuden).

Palkkioina mahdollisesti luovutettavat osakkeet jaetaan yhtiön omistamista osakkeista tai markkinoilta hankittavista Yhtiön osakkeista, joten kannustinohjelmalla ei ole osakkeen arvoa laimentavaa vaikutusta. Kannustinjärjestelmän mahdollinen kertaluontoinen palkkio tullaan maksamaan kannustinjärjestelmäohjelman päätyttyä vuonna 2020.

Liputukset

Etteplan Oyj ei vastaanottanut tammi-joulukuussa 2018 liputusilmoituksia.

Katsauskauden jälkeiset tapahtumat: Etteplan uudisti organisaatiotaan ja rakennettaan sekä muuttaa segmenttiraportointiaan

Etteplan otti 1.1.2019 käyttöön uuden globaalin organisaation, jossa palvelualueet muodostavat raportointisuhteet aiemman maaorganisaation sijaan. Samalla johtoryhmän jäsenten vastualueet muuttuivat, perustettiin uusia konsernitason yksiköitä ja johtoryhmään nimitettiin uusi jäsen. Myös Etteplanin palvelualueiden nimet muuttuivat 1.1.2019.

Vuoden 2018 tilinpäätöstiedote noudattaa vielä vuonna 2018 voimassa ollutta rakennetta ja palvelualueiden nimiä.

Etteplanin palvelualueet 1.1.2019 alkaen ja niistä vastuussa olevat johtajat ovat:

- Riku Riikonen, Johtaja, Suunnitteluratkaisut.
- Kari Liuska, Johtaja, Ohjelmisto- ja sulautetut ratkaisut.
- Mikael Vatn, Johtaja, Teknisen dokumentoinnin ratkaisut.

Lisäksi perustamme neljä uutta konsernitason yksikköä:

- Globaali myynti on vastuussa myynnin kehittämisestä koko yhtiössä. Jukka Lahtinen nimitetään globaalista myynnistä vastuussa olevaksi johtajaksi ja Etteplanin johtoryhmän jäseneksi.
- Solutions & Technologies on vastuussa tarjontamme, uusien palveluratkaisujen ja -tuotteiden ja teknologioiden johtamisesta ja kehittämisestä. Petri Ikonen nimitetään Solutions & Technologies -yksiköstä vastuussa olevaksi johtajaksi.
- Operational Excellence on vastuussa laadusta, projektitoimistosta sekä IT:stä. Veikko Lamminen nimitetään Operational Excellence -yksiköstä vastuussa olevaksi johtajaksi.
- Human Resources organisoidaan omaksi yksikökseen. Sen vastuulla on henkilöstöhallinto ja henkilöstön kehitys sekä rekrytointi. Marcus Reijonen toimii väliaikaisena henkilöstöjohtajana (interim).

Outi Torniainen jatkaa markkinointi- ja viestintäjohtajana ja Per-Anders Gådin talousjohtajana. Kaikki edellä mainitut ovat Etteplanin johtoryhmän jäseniä ja raportoivat toimitusjohtaja Juha Näkille. Etteplanin henkilöstö- ja kehitysjohtaja ja johtoryhmän jäsen Outi-Maria Liedes-Jauhainen siirtyi eläkkeelle vuoden 2019 alussa.

Aiemmin Etteplanin liiketoiminta on tapahtunut yhdessä toimintasegmentissä. Organisaatiomuutoksen myötä Etteplan muuttaa myös ylimmälle operatiiviselle päätöksentekijälleen eli yhtiön johtoryhmälle toimitettavaa, heidän päätöksenteossaan käytettävää sisäistä raportointiaan. Vuoden 2019 ensimmäisen neljänneksen osavuositarkastuksesta lähtien kukin yllä mainittu palvelualue

muodostaa oman toiminta- ja raportointisegmenttinsä. Segmenttiraportoinnin muutoksella haluamme lisätä yhtiön liiketoimintastrategian ja tavoitteiden toteutumisen läpinäkyvyyttä. Annamme asiasta lisätietoja kevään 2019 aikana.

IFRS 16 ”Vuokrasopimukset” -standardin käyttöönoton vaikutukset

IFRS 16 ”Vuokrasopimukset” -standardi edellyttää vuokralle ottajilta vuokrasopimusten merkitsemistä taseeseen vuokranmaksuvelvoitteena sekä siihen liittyvänä omaisuuseränä.

Standardin käyttöönotto vaikuttaa konsernin taseeseen, rahavirtalaskelmaan ja tunnuslukuihin, koska tällä hetkellä konsernin toimipisteiden vuokrasopimukset on luokiteltu muiksi vuokrasopimuksiksi, joita ei ole merkitty taseeseen. Konserni on ottanut standardin käyttöön 1.1.2019 ja raportoi sen mukaisesti ensimmäisen kerran tammi-maaliskuun 2019 osavuosikatsauksessaan.

Liikevoitto (EBIT) paranee hieman, koska leasingvelan korko-osuutta käsitellään rahoituskuluna. Liiketoiminnan rahavirta kasvaa ja rahoituksen rahavirta pienenee noin toisiaan vastaavilla summilla, koska leasingvelan pääomaosuuden lyhennys esitetään rahoituksen rahavirrassa. Myös konsernin velat kasvavat pienentäen omavaraisuusastetta.

Käyttöönottohetkellä konsernin korollisiin velkoihin kirjataan vuokranmaksuvelvoitteita vastaava n. 15 miljoonan euron korollinen velka ja aineellisiin käyttöomaisuushyödykkeisiin kirjataan vastaavan suuruinen käyttöoikeusomaisuuserä. Lisätietoja sivulla 19 sekä vuoden 2018 vuosikertomuksessa.

Liiketoiminnan riskit ja epävarmuustekijät

Etteplanin taloudellinen tulos on alttiina useille strategisille, toiminnallisille ja taloudellisille riskeille. Yleisen taloudellisen kehityksen aiheuttamat epävarmuudet ovat edelleen Etteplanin liiketoiminnan riskejä. Asiakkaiden liiketoiminnan mahdolliset muutokset ovat merkittävä riski Etteplanin liiketoiminnalle. Yhtiön liiketoiminta perustuu ammattitaitoiseen henkilöstöön. Osavien ammattilaisten saatavuus on tärkeä tekijä kannattavan kasvun ja liiketoiminnan turvaamiseksi. Henkilöstön vaikeutunut saatavuus erityisesti tietyillä asiantuntija-aloilla oli edelleen liiketoimintariski.

Etteplanin riskienhallintakatsaus julkaistiin Talouskatsauksen 2017 sivuilla 80–83.

Varsinainen yhtiökokous 2019

Etteplan Oyj:n varsinainen yhtiökokous järjestetään torstaina 4.4.2019 Vantaalla klo 10.00 alkaen. Yhtiökokouskutsu julkaistaan erillisenä tiedotteena.

Hallituksen voitonjakoehdotus 2018

Konsernin emoyhtiön jakokelpoinen oma pääoma on taseen 31.12.2018 mukaan 42 492 281,86 euroa. Hallitus ehdottaa 4.4.2019 kokoontuvalle yhtiökokoukselle, että osinkoa jaetaan osingonjakohetkellä yhtiön ulkopuolisessa omistuksessa oleville osakkeille 0,30 euroa osaketta kohti eli yhteensä enintään 7 488 992,40 euroa, ja loppuosa jätetään käyttämättömiin voittovaroihin.

Taloustiedottaminen vuonna 2019

Etteplan Oyj:n julkaisee taloudellisia tietoja seuraavasti:

- Tilinpäätös ja vuosikertomus viikolla 11/2019
- Osavuosikatsaus 1-3/2019 keskiviikkona 8.5.2019
- Puolivuosikatsaus 1-6/2019 tiistaina 13.8.2019
- Osavuosikatsaus 1-9/2019 torstaina 31.10.2019

Vantaalla 7. helmikuuta 2019

Etteplan Oyj

Hallitus

Lisätiedot:

Juha Näkki, toimitusjohtaja, puh. 010 307 2077

Outi Torniainen, markkinointi- ja viestintäjohtaja, puh. 010 307 3302

Tilinpäätöstiedote on tilintarkastamaton.

Tiedotteet ja muu yritysinformaatio löytyvät Etteplanin internetsivuilta osoitteesta www.etteplan.com

KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA

(1 000 EUR)	10-12/2018	10-12/2017	1-12/2018	1-12/2017
Liikevaihto	62 887	58 520	236 477	214 768
Liiketoiminnan muut tuotot	458	283	1 172	446
Materiaalit ja palvelut	-5 921	-6 397	-21 822	-20 429
Henkilöstökulut	-40 826	-38 593	-156 183	-144 965
Liiketoiminnan muut kulut	-9 253	-7 921	-33 667	-29 021
Poistot	-1 615	-1 339	-5 792	-5 315
Liikevoitto (EBIT)	5 731	4 552	20 184	15 484
Rahoitustuotot	-356	207	791	538
Rahoituskulut	106	-470	-1 580	-1 277
Voitto ennen veroja	5 480	4 289	19 396	14 745
Tuloverot	-1 053	-821	-4 116	-3 160
Katsauskauden voitto	4 427	3 468	15 280	11 586
Muut laajan tuloksen erät, jotka saatetaan siirtää tulosvaikutteiseksi				
Muuntoerot	152	-480	-1 200	-727
Muut laajan tuloksen erät, joita ei siirretä tulosvaikutteiseksi				
Käyvän arvon muutos, myytävissä olevat sijoitukset	0	-6	0	9
Käyvän arvon muutos, muiden laajan tuloksen erien kautta arvostettavat osakesijoitukset	-3	0	3	0
Muut laajan tuloksen erät verojen jälkeen	149	-486	-1 197	-718
Katsauskauden laaja tulos yhteensä	4 576	2 982	14 083	10 868
Katsauskauden voiton jakautuminen				
Emoyhtiön omistajille	4 427	3 468	15 280	11 470
Määräysvallattomille omistajille	0	-1	0	115
	4 427	3 468	15 280	11 586
Katsauskauden laajan tuloksen jakautuminen				
Emoyhtiön omistajille	4 576	2 983	14 083	10 759
Määräysvallattomille omistajille	0	-2	0	108
	4 576	2 982	14 083	10 868
Emoyhtiön osakkeenomistajille katsauskauden voitosta laskettu osakekohtainen tulos				
Laimentamaton osakekohtainen tulos, EUR	0,18	0,14	0,62	0,47
Laimennusvaikutuksella oikaistu osakekohtainen tulos, EUR	0,18	0,14	0,62	0,47

KONSERNITASE

(1 000 EUR)	31.12.2018	31.12.2017
VARAT		
Pitkäaikaiset varat		
Liikearvo	65 165	59 014
Muut aineettomat hyödykkeet	20 856	17 875
Aineelliset hyödykkeet	4 065	3 524
Myytävässä olevat sijoitukset	0	691
Käypään arvoon muiden laajan tuloksen erien kautta arvostettavat sijoitukset	695	0
Muut pitkäaikaiset saamiset	54	88
Laskennalliset verosaamiset	161	79
Pitkäaikaiset varat yhteensä	90 995	81 270
Lyhytaikaiset varat		
Vaihto-omaisuus	362	250
Keskeneräiset työt	20 503	19 246
Myyntisaamiset ja muut saamiset	32 367	33 260
Tilikauden verotettavaan tuloon perustuvat verosaamiset	223	326
Rahavarat	16 115	10 074
Lyhytaikaiset varat yhteensä	69 569	63 157
VARAT YHTEENSÄ	160 564	144 427
OMA PÄÄOMA JA VELAT		
Oma pääoma		
Osakepääoma	5 000	5 000
Ylikurssirahasto	6 701	6 701
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	20 101	18 524
Omat osakkeet	-452	-80
Muuntoerot	-3 901	-2 701
Muut rahastot	231	228
Kertyneet voittovarot	24 567	18 780
Katsauskauden voitto	15 280	11 470
Oma pääoma yhteensä	67 527	57 923
Pitkäaikaiset velat		
Laskennalliset verovelat	4 518	3 442
Korolliset velat	24 105	19 634
Muut pitkäaikaiset velat	2 036	700
Pitkäaikaiset velat yhteensä	30 659	23 776
Lyhytaikaiset velat		
Korolliset velat	12 147	15 329
Saadut ennakot	3 064	2 057
Ostovelat ja muut velat	45 386	43 667
Tilikauden verotettavaan tuloon perustuvat verovelat	1 782	1 675
Lyhytaikaiset velat yhteensä	62 378	62 728
Velat yhteensä	93 037	86 504
OMA PÄÄOMA JA VELAT YHTEENSÄ	160 564	144 427

KONSERNIN RAHAVIRTALASKELMA

(1 000 EUR)	10-12/2018	10-12/2017	1-12/2018	1-12/2017
Liiketoiminnan rahavirta				
Asiakkailta saadut maksut	64 318	56 207	239 983	211 280
Maksut liiketoiminnan kuluista	-47 420	-43 281	-212 081	-189 949
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	16 898	12 926	27 903	21 331
Maksetut korot ja maksut muista liiketoiminnan rahoituskuluista	-263	-285	-956	-773
Saadut korot liiketoiminnasta	14	17	59	55
Maksetut välittömät verot	-819	-500	-3 950	-2 359
Liiketoiminnan rahavirta (A)	15 830	12 158	23 055	18 254
Investointien rahavirta				
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-686	-551	-1 752	-2 105
Tytäryhtiöhankinnat, hankintahetken rahavaroilla vähennettynä	-95	-300	-8 262	-3 108
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutustulot	5	21	21	26
Sijoitusten luovutustulot	0	0	1	0
Investointien rahavirta (B)	-776	-831	-9 992	-5 187
Rahavirta investointien jälkeen (A+B)	15 053	11 327	13 063	13 067
Rahoituksen rahavirta				
Omien osakkeiden hankinta	-115	0	-516	-262
Suunnatusta osakeannista maksetut kulut	0	0	-7	0
Määräysvallattomien omistajien osuuden hankinta	0	0	0	-1 696
Lyhytaikaisten lainojen nostot	-3 896	-4 224	3 559	607
Lyhytaikaisten lainojen takaisinmaksut	-14 903	-1 318	-24 743	-5 855
Pitkäaikaisten lainojen nostot	14 002	0	22 102	5 000
Rahoitusleasing-velkojen takaisinmaksut	-467	-421	-1 765	-1 642
Maksetut osingot	0	0	-5 684	-3 930
Rahoituksen rahavirta (C)	-5 379	-5 963	-7 054	-7 777
Rahavarojen muutos (A+B+C) lisäys (+) / vähennys (-)	9 674	5 364	6 009	5 290
Rahavarat kauden alussa	6 427	4 620	10 074	4 750
Valuuttakurssien muutosten vaikutus	14	89	32	35
Rahavarat kauden lopussa	16 115	10 074	16 115	10 074

LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA

Taulukon sarakkeiden selitteet

A) Osakepääoma	F) Muuntoerot
B) Ylikurssirahasto	G) Kertyneet voittovarot
C) Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	H) Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma yhteensä
D) Muut rahastot	I) Määräysvallattomien omistajien osuus
E) Omat osakkeet	J) Oma pääoma yhteensä

(1 000 EUR)	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Oma pääoma 1.1.2017	5 000	6 701	18 524	219	-386	-1 981	24 535	52 613	165	52 777
Laaja tulos										
Katsauskauden voitto	0	0	0	0	0	0	11 470	11 470	115	11 586
Käyvän arvon muutos, myytävissä olevat rahoitusvarat	0	0	0	9	0	0	0	9	0	9
Muuntoerot	0	0	0	0	0	-720	0	-720	-7	-727
Tilikauden laaja tulos yhteensä	0	0	0	9	0	-720	11 470	10 759	108	10 868
Liiketoimet omistajien kanssa										
Osingonjako	0	0	0	0	0	0	-3 930	-3 930	0	-3 930
Määräysvallattomien omistajien osuuden hankinta	0	0	0	0	0	0	-1 671	-1 671	-273	-1 945
Omien osakkeiden hankinta	0	0	0	0	-262	0	0	-262	0	-262
Osakepalkkiot	0	0	0	0	567	0	-154	413	0	413
Liiketoimet omistajien kanssa yhteensä	0	0	0	0	306	0	-5 755	-5 449	-273	-5 723
Oma pääoma 31.12.2017	5 000	6 701	18 524	228	-80	-2 701	30 251	57 923	0	57 923

(1 000 EUR)	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Oma pääoma 1.1.2018	5 000	6 701	18 524	228	-80	-2 701	30 251	57 923	0	57 923
Laaja tulos										
Katsauskauden voitto	0	0	0	0	0	0	15 280	15 280	0	15 280
Käyvän arvon muutos, muiden laajan tuloksen erien kautta arvostettavat osakesijoitukset	0	0	0	3	0	0	0	3	0	3
Muuntoerot	0	0	0	0	0	-1 200	0	-1 200	0	-1 200
Tilikauden laaja tulos yhteensä	0	0	0	3	0	-1 200	15 280	14 083	0	14 083
Liiketoimet omistajien kanssa										
Osingonjako	0	0	0	0	0	0	-5 684	-5 684	0	-5 684
Suunnattu osakeanti	0	0	1 577	0	0	0	0	1 577	0	1 577
Omien osakkeiden hankinta	0	0	0	0	-516	0	0	-516	0	-516
Osakepalkkiot	0	0	0	0	144	0	0	144	0	144
Liiketoimet omistajien kanssa yhteensä	0	0	1 577	0	-372	0	-5 684	-4 478	0	-4 478
Oma pääoma 31.12.2018	5 000	6 701	20 101	231	-452	-3 901	39 846	67 527	0	67 527

LIITETIEDOT

Yleistä

Etteplan Oyj:n palvelut kattavat teollisuuden laite- ja laitossuunnittelun, sulautettujen järjestelmien ja IoT:n (esineiden internet) sekä teknisen dokumentoinnin ratkaisut. Asiakkaittamme ovat maailman johtavat valmistavan teollisuuden yritykset. Palvelumme parantavat asiakkaittemme tuotteiden ja suunnitteluprosessien kilpailukykyä tuotteen koko elinkaaren ajan. Etteplanin innovatiivisen suunnittelukyvyyn tuloksia on nähtävissä lukuisissa teollisuuden ratkaisuisissa ja arjen tuotteissa.

Vuonna 2018 Etteplanin liikevaihto oli noin 236 miljoonaa euroa. Yhtiön palveluksessa on yli 3 000 asiantuntijaa Suomessa, Ruotsissa, Alankomaissa, Saksassa, Puolassa ja Kiinassa. Etteplan on listattu Nasdaq Helsinki Oy:ssä tunnuksella ETTE.

Etteplan Oyj:n hallitus on hyväksynyt kokouksessaan 7.2.2019 tämän tilinpäätöstiedotteen julkistettavaksi.

Laatimisperiaatteet

Luvut esitetään joko tuhansina tai miljoonina euroina riippuen siitä, mitä luvun yhteydessä on esittämisestä mainittu. Luvut on pyöristetty tarkoista arvoistaan, joten yksittäisten lukujen yhteenlaskettu summa voi poiketa esitetystä summasta. Tunnusluvut on laskettu käyttäen tarkkoja arvoja.

Tilinpäätöstiedote on laadittu noudattaen IAS 34 Osavuosikatsaukset -standardin vaatimuksia. Tilinpäätöstiedotteen laadinnassa on noudatettu samoja kirjaamis- ja arvostamisperiaatteita kuin vuoden 2017 tilinpäätöksessä, lukuun ottamatta seuraavia, 1.1.2018 voimaan tulleita standardimuutoksia:

IFRS 15 ”Myyntituotot asiakassopimuksista” sisältää ohjeistuksen asiakassopimusten perusteella saatavien myyntituottojen kirjaamiseen ja niistä esitettäviin liitetietoihin. Myynnin kirjaaminen voi tapahtua ajan kuluessa tai tietynä ajankohtana, ja keskeisenä kriteerinä on määräysvalan siirtyminen. Konserni on ottanut standardin käyttöön täysin takautuvasti 1.1.2018.

Standardin käyttöönotolla ei ole vaikutusta kirjattavan myynnin määrään tai kirjaamisen ajoitukseen. Konsernin myyntituotot koostuvat pääasiassa palveluiden myynnistä, joista myyntituotot kirjataan ajan kuluessa sitä mukaa, kun palvelua suoritetaan. Standardin vaatimus yksilöidä sopimuksen suoriteveloitteet ja kohdistaa hinta erillismyyntihintojen suhteessa ei vaikuta myyntituottojen kirjaamisen ajankohtaan. Transaktiohintoihin ei sisälly merkittävää rahoituskomponenttia. Konsernin muuttuvia vastikkeita koskevat laatimisperiaatteet ovat jo aiemmin vastanneet IFRS 15 periaatteita. Konsernissa ei ole tunnistettu asiakassopimusten saamiseen liittyviä aktivoitavia menoja. Sopimukseen perustuvat omaisuuserät esitetään taseen erässä ”Keskeneräiset työt” ja sopimukseen perustuvat velat erässä ”Saadut ennakot”.

IFRS 9 ”Rahoitusinstrumentit” -standardiin sisältyy uudistettu ohjeistus rahoitusinstrumenttien kirjaamisesta ja arvostamisesta. Tämä kattaa myös uuden, odotettuja luottotappioita koskevan kirjanpitokäsittelyn mallin, jota sovelletaan rahoitusvaroista kirjattavien arvonalentumisten määrittämiseen.

Konserni on ottanut standardin käyttöön 1.1.2018, mutta ei esitä oikaistuja vertailutietoja. Konserni soveltaa standardiin sisältyvää, yksinkertaista menettelyä, jonka mukaan arvonalentumiset kirjataan määrään, joka vastaa koko voimassaoloajalta odotettavissa olevia arvonalentumisia. Standardin käyttöönotolla ei ole olennaista vaikutusta konsernin lukuihin. Konserni luokittelee

osakesijoituksensa noteeratuissa ja noteeraamattomissa yhtiöissä käypään arvoon muihin laajan tuloksen eriin IFRS 9 -standardin mukaisesti. Aiemmin ne on luokiteltu myytävänä oleviksi sijoituksiksi IAS 39 -standardin mukaisesti. Luokittelutapojen pääasiallinen ero on, että sijoitusten käyvän arvon muutoksista aiheutuvia voittoja ja tappioita ei enää kierrätetä tuloslaskelmaan arvon alentumisen tai myynnin yhteydessä. Vain osinkotulo kirjataan tuloslaskelmaan. Standardin yleistä suojauslaskentaa koskevat säännökset on myös uudistettu. Konsernilla ei ole johdannais-sopimuksia tai suojauslaskennan kohteena olevia eriä.

Tulevilla standardimuutoksilla, jotka on julkaistu, mutta eivät ole voimassa vielä vuonna 2018 ei ole olennaista vaikutusta konsernin lukuihin, seuraavaa lukuun ottamatta:

IFRS 16 ”Vuokrasopimukset” -standardi edellyttää vuokralle ottajilta vuokrasopimusten merkitsemistä taseeseen vuokranmaksuvelvoitteena sekä siihen liittyvänä omaisuuseränä. Taseeseen merkitseminen muistuttaa paljon IAS 17:n mukaista rahoitusleasingin kirjanpitokäsittelyä. Taseeseen merkitsemisestä on kaksi helpotusta, jotka koskevat lyhytaikaisia enintään 12 kuukautta kestäviä vuokrasopimuksia sekä arvoltaan enintään USD 5 000 olevia hyödykkeitä.

Standardin käyttöönottolla on olennainen vaikutus konsernin taseeseen, rahavirtalaskelmaan ja tunnuslukuihin, koska tällä hetkellä konsernin toimipisteiden vuokrasopimukset on luokiteltu muiksi vuokrasopimuksiksi, joita ei ole merkitty taseeseen. Konserni on ottanut standardin käyttöön 1.1.2019 yksinkertaistettua menettelytapaa käyttäen oikaisematta vertailulukuja. Käyttöön-ottohetkellä konsernin korollisiin velkoihin kirjataan vuokranmaksuvelvoitteita vastaava n. 15 miljoonan euron korollinen velka ja aineellisiin käyttöomaisuushyödykkeisiin kirjataan vastaavan suuruinen käyttöoikeusomaisuuserä. IFRS 16:ta ensimmäistä kertaa sovellettaessa käytetään seuraavia standardin sallimia käytännön apukeinoja:

- yhden diskonttauskoron käyttäminen ominaispiirteiltään jokseenkin samankaltaisista vuokrasopimuksista koostuvaan salkkuun
- alkuvaiheen välittömien menojen jättäminen ulkopuolelle määritettäessä käyttöoikeusomaisuuserää soveltamisen aloittamisajankohtana, ja
- jälkiviisauden käyttäminen määritettäessä vuokra-aikaa, kun sopimukseen sisältyy jatkamis- tai päättämisoptioita.

Johdon harkintaa edellyttävät laadintaperiaatteet ja arvioihin liittyvät keskeiset epävarmuustekijät

Tämä tiedote sisältää tulevaisuuteen suuntautuvia lausumia, jotka perustuvat johdon tämän hetkisiin oletuksiin ja tiedossa oleviin tekijöihin sekä johdon tämän hetkisiin päätöksiin ja suunnitelmiin. Johto uskoo, että tulevaisuuteen suuntautuvat oletukset ovat perusteltuja. Lopputulokset voivat kuitenkin erota merkittävästi tulevaisuuteen suuntautuvista lausumista johtuen mm. muutoksista taloudessa, markkinoilla, kilpailuolosuhteissa sekä muutoksista sääntely-ympäristössä ja valuuttakursseissa. Arvioihin liittyvät keskeiset epävarmuustekijät ovat samoja kuin vuoden 2017 tilinpäätöksessä. Johto kiinnittää erityistä huomiota käyvän arvon määrittämiseen yritys-kauppojen yhteydessä sekä kiinteähintaisten sopimusten tuloutukseen.

Konsernin johto saattaa joutua tekemään myös harkintaan perustuvia ratkaisuja, jotka koskevat laatimisperiaatteiden valintaa ja niiden soveltamista. Tämä koskee erityisesti niitä tapauksia, joissa voimassa olevassa IFRS-normistossa on vaihtoehtoisia arvostamis-, kirjaamis- ja esittämistapoja. Johto on käyttänyt harkintaa soveltaessaan vuonna 2018 voimaan tulleita uusia standardeja. Johto on käyttänyt harkintaa muun muassa määräysvallan siirtymisen ajankohdan määrittelyssä IFRS 15 alaisessa tulouttamisessa sekä arvioidessaan odotettavissa olevien luottotappioiden määrää IFRS 9 mukaisesti.

Ei-IFRS tunnusluvut

Etteplan esittää ei-IFRS -tunnuslukuja täydentääkseen IFRS-standardien mukaisesti laadittua konsernitilinpäätöstään. Näiden tunnuslukujen tarkoituksena on mitata kasvua ja kuvata yrityksen toiminnan taloudellista suorituskykyä. Tässä osiossa esitetään oleellimmat konsernin käytämät ei-IFRS -tunnusluvut. Tunnuslukujen (IFRS ja ei-IFRS) laskentakaavat löytyvät tämän tiedotteen lopusta.

Operatiivinen liikevoitto ja operatiivinen liikevoitto, %

Operatiivinen liikevoitto esitetään, koska se kuvaa konsernin operatiivista suoritustasoa paremmin kuin liikevoitto. Siihen ei sisälly yrityshankintoihin liittyvien käyvän arvon arvostusten poistoja eikä ehdollisten velkojen arvostuksen muutosta.

Operatiivinen liikevoitto, % esittää operatiivisen liikevoiton prosenttiosuutena liikevaihdosta.

Alla olevassa taulukossa esitetään operatiivisen liikevoiton täsmäytys liikevoittoon (EBIT).

(1 000 EUR)	10-12/2018	10-12/2017	1-12/2018	1-12/2017
Liikevoitto (EBIT)	5 731	4 552	20 184	15 484
Yrityshankintojen käyvän arvon arvostusten poistot	652	467	2 371	1 903
Ehdollisten velkojen arvostuksen muutos	-250	-219	-681	-224
Operatiivinen liikevoitto	6 134	4 801	21 874	17 163

Orgaaninen ja epäorgaaninen kasvu sekä kasvu vertailukelpoisilla valuuttakursseilla

Orgaaninen (liikevaihdon) kasvu esitetään liikevaihdon kasvun lisäksi, koska se kuvaa konsernin liikevaihdon kasvua ilman viimeisen 12 kuukauden aikana toteutettujen yrityshankintojen vaikutusta ja näin ollen mahdollistaa paremman vertailtavuuden raportoitavien kausien välillä.

Orgaaninen kasvu lasketaan vertaamalla vertailukausien liikevaihtoa lukuun ottamatta liikevaihtoa viimeisen 12 kuukauden aikana hankituista liiketoiminnoista.

Epäorgaanisena kasvuna esitetään viimeisen 12 kuukauden aikana toteutettujen yrityshankintojen tuottama liikevaihdon kasvu.

Kasvu vertailukelpoisilla valuuttakursseilla (liikevaihdon) esitetään, koska se kuvaa konsernin liikevaihdon kasvua ilman valuuttakurssien muutosten vaikutusta ja näin ollen mahdollistaa paremman vertailtavuuden raportoitavien kausien välillä.

Laskettaessa liikevaihdon kasvua vertailukelpoisilla valuuttakursseilla, raportointikauden liikevaihto lasketaan käyttäen vertailukauden valuuttakursseja. Luku esitetään sekä konsernin liikevaihdolle että organisaaliselle kasvulle.

Johdettujen palvelumallien osuus liikevaihdosta

Etteplan mittaa Johdettujen palvelumallien osuutta liikevaihdosta, ns. MSI-indeksiä. Johdetut palvelumallit (Managed Services) ovat palvelukokonaisuuksia, esimerkiksi projekteja tai ulkoistusratkaisuja, joissa asiakas maksaa tuloksista resurssien sijaan. Johdettujen palvelumallien osuus liikevaihdosta (MSI-indeksi) esitetään, koska se kuvaa Etteplanin strategian edistymistä sekä selittää osaltaan kannattavuuden muutoksia.

Tunnusluvut

(1 000 EUR)	1-12/2018	1-12/2017	Muutos ed. vuodesta
Liikevaihto	236 477	214 768	10,1 %
Operatiivinen liikevoitto	21 874	17 163	27,5 %
Operatiivinen liikevoitto, %	9,3	8,0	
Liikevoitto (EBIT)	20 184	15 484	30,4 %
EBIT, %	8,5	7,2	
Voitto ennen veroja	19 396	14 745	31,5 %
Voitto ennen veroja, %	8,2	6,9	
Oman pääoman tuotto, %	24,4	20,9	
ROCE, %	21,3	17,8	
Omavaraisuusaste, %	42,9	40,7	
Korolliset bruttovelat	36 252	34 963	3,7 %
Nettovelkaantumisaste, %	29,8	43,0	
Taseen loppusumma	165 227	144 427	14,4 %
Bruttoinvestoinnit	16 527	7 589	117,8 %
Liiketoiminnan rahavirta	23 055	18 254	26,3 %
Laimentamaton osakekohtainen tulos, EUR	0,62	0,47	31,9 %
tulos, EUR	0,62	0,47	31,9 %
Osakekohtainen oma pääoma, EUR	2,72	2,34	15,8 %
Henkilöstö keskimäärin	2 995	2 711	10,5 %
Henkilöstö kauden lopussa	3 055	2 802	9,0 %

Liikevaihto ja liikevoitto neljänneksittäin

(1 000 EUR)	1-3/2018	1-3/2017	4-6/2018	4-6/2017	7-9/2018	7-9/2017	10-12/2018	10-12/2017
Liikevaihto	58 964	54 802	62 031	54 314	52 595	47 132	62 887	58 520
Liikevoitto (EBIT)	4 415	3 827	5 653	4 218	4 385	2 887	5 731	4 552
EBIT, %	7,5	7,0	9,1	7,8	8,3	6,1	9,1	7,8

Kertaluonteiset erät

Erien, jotka ovat joko kokonsa tai luonteensa puolesta olennaisia, ja jotka eivät ole toistuvia, katsotaan olevan kertaluonteisia. Ne esitetään konsernin tuloslaskelmassa asianmukaisissa erissä. Alla olevassa taulukossa on esitetty tuloslaskelman erät, joihin kertaluonteiset erät sisältyvät.

(1 000 EUR)	10-12/2018	10-12/2017	1-12/2018	1-12/2017
Liiketoiminnan muut tuotot	250	219	681	224
Henkilöstökulut ja liiketoiminnan muut kulut	-239	0	-1 012	-660
Liikevoitto (EBIT)	11	219	-331	-436

Liikevaihto ja segmenttitiedot

Konsernilla on yksi toimintasegmentti, jonka liikevaihto koostuu pääosin palveluiden tuottamisesta. Alla olevat taulukot esittävät liikevaihdon ja pitkäaikaisten varojen maantieteellisen jakautumisen sekä liikevaihdon jakautumisen tuloutuksen ajankohdan perusteella. Maantieteellisten alueiden tuotot esitetään myyjän sijainnin mukaan ja pitkäaikaiset varat esitetään varojen sijainnin mukaan. Etteplan Kiinan toimintojen myynti tapahtuu sekä paikallisesti että muiden konserniyhtiöiden kautta ja sisältyy siksi osittain muiden alueiden tuottoihin.

Liikevaihdon jakautuminen

(1 000 EUR)	10-12/2018	10-12/2017	1-12/2018	1-12/2017
Pääasiallinen maantieteellinen alue				
Suomi	43 551	38 776	161 571	146 506
Ruotsi	13 372	13 312	50 353	45 512
Kiina	1 941	1 619	7 587	5 688
Keski-Eurooppa	4 024	4 813	16 966	17 062
Yhteensä	62 887	58 520	236 477	214 768
Tulovirta				
Suunnittelupalvelut	34 601	33 152	132 061	120 868
Sulautetut järjestelmät ja IoT	16 537	13 706	60 017	51 961
Tekninen dokumentointi	11 703	11 627	44 305	41 796
Muut tulovirrat	46	35	94	143
Yhteensä	62 887	58 520	236 477	214 768
Tuloutuksen ajoitus				
Tuloutus yhtenä ajankohtana	655	479	1 969	1 588
Tuloutus ajan kuluessa	62 232	58 041	234 508	213 180
Yhteensä	62 887	58 520	236 477	214 768

Segmenttien pitkäaikaiset varat*

(1 000 EUR)	31.12.2018	31.12.2017
Suomi	58 983	48 060
Ruotsi	23 646	24 529
Kiina	2 171	2 293
Keski-Eurooppa	5 339	5 618
Yhteensä	90 140	80 500

* Konsernin muut pitkäaikaiset varat kuin rahoitusinstrumentit ja laskennalliset verosaamiset.

Yrityshankinnat

Eatech Oy

Etteplan vahvisti digitaalisten palveluiden ja ohjelmistojen asiantuntemustaan ostamalla Eatech Oy:n 15.5.2018. Vuonna 2006 perustettu Eatech on erikoistunut ohjelmistoratkaisuihin, mobiiliratkaisuihin, palvelumuotoiluun ja testauspalveluihin sekä tarjoaa myös jatkuvia palveluja kriittisten järjestelmien ylläpitoon. Eatechissa työskentelee yli 100 asiantuntijaa.

Hankintahetkellä kirjattu kauppahintavastike oli yhteensä 12 149 tuhatta euroa. Kauppahintavastike koostuu käteisvaroina maksettavasta osuudesta, suunnatusta osakeannista sekä ehdollisesta vastikkeesta. Käteisvaroina maksettava vastike on yhteensä 8 075 tuhatta euroa. Suunnattuna osakeantina maksetun vastikkeen käypä arvo laskettuna käyttäen hankintapäivän päätöskurssia on 1 584 tuhatta euroa. Lisäksi on sovittu 0 - 4 000 tuhannen euron (diskonttaamaton määrä) ehdollisesta vastikkeesta, joka maksetaan täysimääräisenä, mikäli kauppasopimuksessa määritellyt liikevaihto- ja liikevoittotavoitteet vuosille 2018 ja 2019 täyttyvät. Ehdollisen vastikkeen käypä arvo määritetään tuottolähtöistä menetelmää käyttäen. Ehdollisen vastikkeen käypä arvo hankintahetkellä oli 2 500 tuhatta euroa.

Hankinnasta syntyi 6 184 tuhannen euron liikearvo, joka perustuu hankitun yhtiön henkilöstön tekniseen osaamiseen ja yhtiön toimintamalliin. Kirjattu liikearvo ei ole miltään osin vähennyskelpoinen verotuksessa.

Ehdollisen vastikkeen käypään arvoon hankintahetkellä sekä hankinnasta syntyneeseen liikearvoon kirjattiin 31.12.2018 alustaviin hankintalaskelmiin nähden 1 500 tuhannen euron vähennys tarkastelujakson aikaisena korjauksena, jonka pohjana oli uusi tieto hankintahetkellä vallinneista olosuhteista.

Koodain Solutions Oy

Etteplan vahvisti ohjelmistosuunnitteluosaamistaan ja osti 5.2.2018 suomalaisen ohjelmistokehittäjä- ja teknologiakonsultointiyhtiö Koodain Solutions Oy:n. Android-osaamiseen ja -ohjelmistoratkaisuihin keskittynyt Koodain sisältyy Etteplanin lukuihin 1.2.2018 lähtien. Sen 11 asiantuntijaa siirtyivät Etteplanin palvelukseen vanhoina työntekijöinä.

Kauppahintavastike oli yhteensä 1 360 tuhatta euroa koostuen käteisvaroina maksetusta osuudesta sekä ehdollisesta vastikkeesta. Käteisvaroina maksettu vastike oli yhteensä 1 000 tuhatta euroa. Käteisvastikkeen lisäksi on sovittu 0-360 tuhannen euron (diskonttaamaton määrä) ehdollisesta vastikkeesta, joka maksetaan täysimääräisenä mikäli Koodain Solutions Oy:n tulos tilikaudella 2018 täyttää hankintasopimuksessa määritellyn tavoitetason. Ehdollisen vastikkeen käypä arvo määritetään tuottolähtöistä menetelmää käyttäen. Ehdollisen vastikkeen käypä arvo hankintahetkellä oli 360 tuhatta euroa.

Hankinnasta syntyi 903 tuhannen euron liikearvo, joka perustuu hankitun yhtiön henkilöstön tekniseen osaamiseen ja yhtiön toimintamalliin. Kirjattu liikearvo ei ole miltään osin vähennyskelpoinen verotuksessa.

Ehdollisen vastikkeen käypään arvoon hankintahetkellä sekä hankinnasta syntyneeseen liikearvoon kirjattiin 31.12.2018 alustaviin hankintalaskelmiin nähden 60 tuhannen euron vähennys tarkastelujakson aikaisena korjauksena, jonka pohjana oli uusi tieto hankintahetkellä vallinneista olosuhteista.

Hankinnat yhteensä

Seuraavassa taulukossa esitetään yhteenveto hankituista yhtiöistä maksetusta vastikkeesta sekä hankitut varat ja vastattavaksi otetut velat hankintahetkellä.

Luovutettu vastike:	(1 000 EUR)
Käteisvastikkeet	9 065
Suunnattu osakeanti	1 584
Ehdollinen vastike	2 860
Luovutettu vastike yhteensä	13 509
Varat ja velat	
Aineelliset hyödykkeet	164
Asiakassuhteet (aineettomat hyödykkeet)	4 419
Sopimukseen perustuvat aineettomat hyödykkeet	928
Myynti- ja muut saamiset	2 366
Rahavarat	1 481
Varat yhteensä	9 357
Lyhytaikaiset velat	1 866
Laskennallinen verovelka	1 069
Velat yhteensä	2 935
Nettovarallisuus	6 422
Liikearvon syntyminen hankinnassa:	
Luovutettu vastike	13 509
Hankitun kohteen yksilöitävissä oleva nettovarallisuus	-6 422
Liikearvo	7 087

Myynti- ja muiden saamisten sopimukseen perustuva bruttomäärä oli 2 366 tuhatta euroa. Hankintahetkellä kaikki sopimukseen perustuvat saamiset odotetaan saatavan.

Hankintoihin liittyvät kulut, 322 tuhatta euroa, sisältyvät liiketoiminnan muihin kuluihin konsernituloslaskelmassa.

Hankittujen yhtiöiden tuottama, konsernituloslaskelmaan sisältyvä liikevaihto oli yhteensä 7 339 tuhatta euroa ja voitto 958 tuhatta euroa. Jos yhtiöt olisi yhdistelty 1.1.2018 alkaen, konsernituloslaskelman mukainen liikevaihto olisi ollut 239 460 tuhatta euroa ja voitto 15 492 tuhatta euroa.

Muutokset ehdollisissa veloissa

Konsernituloslaskelmaan kirjattiin vuonna 2018 yhteensä 681 tuhannen euron tuotto aiempien vuosien hankintoihin liittyvien ehdollisten velkojen arvostuksen muutoksesta.

Aineettomat hyödykkeet

AINEETTOMAT HYÖDYKKEET 2018 (1 000 EUR)	Sisäisesti Yrityshankin- kehitetyt tojen käyvän arvon			Muut aineettomat hyödykkeet, Ennako-		Liikearvo	Yhteensä
	Aineettomat oikeudet	aineettomat hyödykkeet	arvostukset	rahoitusleasing	maksut		
Hankintameno 1.1.	12 270	2 968	21 146	3 649	240	59 014	99 286
Muuntoerot	-21	0	-73	-12	0	-936	-1 042
Tytäryritysten hankinta	0	0	5 346	0	0	7 087	12 433
Lisäykset	593	120	0	329	504	0	1 546
Siirrot erien välillä	712	-606	0	0	-87	0	19
Vähennykset	-2 562	-217	0	0	0	0	-2 779
Hankintameno 31.12.	10 992	2 265	26 419	3 966	657	65 165	109 464
Kertyneet poistot 1.1.	-10 998	-1 841	-6 964	-2 595	0	0	-22 398
Muuntoerot	20	0	21	10	0	0	52
Vähennysten ja siirtojen kertyneet poistot	2 544	207	0	0	0	0	2 751
Tilikauden poisto	-644	-200	-2 371	-632	0	0	-3 847
Kertyneet poistot 31.12.	-9 079	-1 834	-9 314	-3 216	0	0	-23 443
Kirjanpitoarvo 31.12.2018	1 913	431	17 105	750	657	65 165	86 021

AINEETTOMAT HYÖDYKKEET 2017 (1 000 EUR)	Sisäisesti Yrityshankin- kehitetyt tojen käyvän arvon			Muut aineettomat hyödykkeet, Ennako-		Liikearvo	Yhteensä
	Aineettomat oikeudet	aineettomat hyödykkeet	arvostukset	rahoitusleasing	maksut		
Hankintameno 1.1.	11 689	2 581	20 237	2 293	73	58 128	95 002
Muuntoerot	-80	0	-66	-9	0	-811	-965
Tytäryritysten hankinta	21	0	975	0	0	1 697	2 692
Lisäykset	615	405	0	1 364	201	0	2 585
Siirrot erien välillä	29	0	0	0	-34	0	-5
Vähennykset	-5	-18	0	0	0	0	-23
Hankintameno 31.12.	12 270	2 968	21 146	3 649	240	59 014	99 286
Kertyneet poistot 1.1.	-10 374	-1 480	-5 093	-1 891	0	0	-18 839
Muuntoerot	59	0	32	8	0	0	99
Tilikauden poisto	-683	-361	-1 903	-711	0	0	-3 659
Kertyneet poistot 31.12.	-10 998	-1 841	-6 964	-2 595	0	0	-22 398
Kirjanpitoarvo 31.12.2017	1 271	1 127	14 181	1 055	240	59 014	76 888

Aineelliset hyödykkeet

AINEELLISET HYÖDYKKEET 2018 (1 000 EUR)	Maa- ja vesialueet	Koneet ja kalusto	Koneet ja kalusto, rahoitusleasing	Muut aineelliset hyödykkeet	Yhteensä
Hankintameno 1.1.	19	13 710	8 967	892	23 589
Muuntoerot	0	-106	-44	0	-151
Tytäryritysten hankinta	0	120	0	44	164
Lisäykset	0	522	1 842	20	2 384
Siirrot erien välillä	0	78	-91	0	-13
Vähennykset	0	-744	-1	-32	-777
Hankintameno 31.12.	19	13 580	10 673	923	25 196
Kertyneet poistot 1.1.	0	-11 851	-7 438	-776	-20 065
Muuntoerot	0	100	35	0	136
Vähennysten ja siirtojen kertyneet poistot	0	655	89	0	743
Tilikauden poisto	0	-745	-1 143	-57	-1 945
Kertyneet poistot 31.12.	0	-11 841	-8 457	-833	-21 131
Kirjanpitoarvo 31.12.2018	19	1 739	2 216	91	4 065

AINEELLISET HYÖDYKKEET 2017 (1 000 EUR)	Maa- ja vesialueet	Koneet ja kalusto	Koneet ja kalusto, rahoitusleasing	Muut aineelliset hyödykkeet	Yhteensä
Hankintameno 1.1.	19	12 954	7 639	842	21 455
Muuntoerot	0	-116	-32	-3	-151
Tytäryritysten hankinta	0	54	0	0	54
Lisäykset	0	831	1 368	53	2 253
Siirrot erien välillä	0	17	0	0	17
Vähennykset	0	-31	-8	0	-39
Hankintameno 31.12.	19	13 710	8 967	892	23 589
Kertyneet poistot 1.1.	0	-11 250	-6 551	-743	-18 545
Muuntoerot	0	107	26	2	135
Siirtojen kertyneet poistot	0	3	8	0	11
Tilikauden poisto	0	-711	-921	-35	-1 667
Kertyneet poistot 31.12.	0	-11 851	-7 438	-776	-20 065
Kirjanpitoarvo 31.12.2017	19	1 860	1 529	116	3 524

Korolliset velat

(1 000 EUR)	31.12.2018	31.12.2017
Pitkäaikainen	24 105	19 634
Lyhytaikainen	12 147	15 329
Yhteensä	36 252	34 963

Vakuudet ja vastuusitoumukset

(1 000 EUR)	31.12.2018	31.12.2017
Omasta puolesta annetut vakuudet		
Yrityskiinnitykset	320	320
Pantatut osakkeet	120	120
Muut annetut vakuudet	106	100
Omasta puolesta annetut vakuudet yhteensä	545	540
Muista vuokrasopimuksista maksettavat määrät		
Erääntyy alle vuoden kuluessa	4 786	3 382
Erääntyy 1-5 vuoden kuluttua	4 972	3 815
Muista vuokrasopimuksista maksettavat määrät yhteensä	9 758	7 197
Vastuut ja vakuudet yhteensä	10 303	7 736

Lähipiiritapahtumat

Konsernin lähipiiriin luetaan henkilöt, joilla on konsernissa määräysvalta, yhteinen määräysvalta tai huomattava vaikutusvalta sekä konsernin johtoon kuuluvat avainhenkilöt. Johtoon kuuluvat avainhenkilöt ovat henkilöitä, joilla on konsernin toiminnan suunnittelua, johtamista ja valvontaa koskevat välittömät tai välilliset valtuudet ja vastuu, mukaan lukien konsernin hallituksen jäsenet (toimivaan johtoon kuuluvat ja muut). Edellä mainittujen henkilöiden puoliset ja huollettavat sekä heidän määräysvallassaan tai yhteisessä määräysvallassa olevat yhtiöt luetaan lähipiiriin. Yhtiön lähipiiriin kuuluu lisäksi lopullista määräysvaltaa käyttävä Ingman Group Oy Ab ja sen konserniyritykset.

Lähipiiriliiketoimet on hinnoiteltu konsernin normaalien, markkinaehtoisten hinnoitteluperusteiden ja hankintaehtoisten mukaisesti.

Lähipiirin kanssa toteutuivat seuraavat liiketapahtumat:

(1 000 EUR)	31.12.2018	31.12.2017
Palveluiden myynnit ja ostot sekä niistä johtuvat saamiset ja velat		
Palveluiden myynnit muille lähipiiriin kuuluville yhtiöille	1 100	479
Palveluiden ostot muilta lähipiiriin kuuluvilta yhtiöiltä	232	202
Myyntisaamiset muilta lähipiiriin kuuluvilta yhtiöiltä	193	82
Ostovelat muille lähipiiriin kuuluville yhtiöille	5	105

Rahoitusinstrumenttien käyvät arvot

Seuraavissa taulukoissa esitetään käypään arvoon arvostetut rahoitusinstrumentit arvostusmenetelmän mukaan jaoteltuina. Käytetyt tasot on määritelty seuraavasti:

Taso 1: Täysin samanlaisille varoille tai veloille noteeratut (oikaisemattomat) hinnat toimivilla markkinoilla.

Taso 2: Muut syöttötiedot kuin tasoon 1 sisältyvät noteeratut hinnat, jotka kyseiselle omaisuus-erälle tai velalle on havainnoitavissa joko suoraan (ts. hintana) tai epäsuorasti (ts. hinnoista johdettuina).

Taso 3: Syöttötiedot, jotka eivät perustu havainnoitavissa olevaan markkinatietoon (muut kuin havainnoitavissa olevat syöttötiedot).

Käypään arvoon muiden laajan tulosten erien kautta arvostettavat rahoitusvarat (2017: arvostusryhmä "Myytävissä olevat")

(1 000 EUR)	2018				2017			
	Taso 1	Taso 2	Taso 3	Yhteensä	Taso 1	Taso 2	Taso 3	Yhteensä
Noteeratut osakkeet	185	0	0	185	181	0	0	181
Toimitilaosakkeet	0	480	0	480	0	480	0	480
Noteeraamattomat osakkeet	0	0	30	30	0	0	30	30
Yhteensä 31.12.	185	480	30	695	181	480	30	691

Käypään arvoon muiden laajan tulosten erien kautta arvostettavien rahoitusvarojen täsmäytys (2017: arvostusryhmä "Myytävissä olevat")

(1 000 EUR)	2018				2017			
	Noteeratut osakkeet	Toimitilaosakkeet	Noteeraamattomat osakkeet	Yhteensä	Noteeratut osakkeet	Toimitilaosakkeet	Noteeraamattomat osakkeet	Yhteensä
Alkusaldo 1.1.	181	480	30	691	170	480	30	680
Muihin laajan tuloksen eriin kirjatut tuotot/kulut	4	0	0	4	11	0	0	11
Kirjanpitoarvo 31.12.	185	480	30	695	181	480	30	691

Käypään arvoon tulosvaikutteisesti arvostettavat rahoitusvelat

(1 000 EUR)	2018				2017			
	Taso 1	Taso 2	Taso 3	Yhteensä	Taso 1	Taso 2	Taso 3	Yhteensä
Tytäryhtiöiden hankintavelka	0	0	2 860	2 860	0	0	1 368	1 368
Yhteensä 31.12.	0	0	2 860	2 860	0	0	1 368	1 368

Käypään arvoon tulosvaikutteisesti arvostettavien rahoitusvelkojen täsmäytys

(1 000 EUR)	2018		2017	
	Tytäryhtiöiden	Yhteensä	Tytäryhtiöiden	Yhteensä
Alkusaldo 1.1.		1 368	1 368	1 568
Lisäykset		3 425	3 425	954
Arvostuksen muutos		-681	-681	-224
Muuntoero		-10	-10	0
Maksusuoritus		-1 243	-1 243	-929
Kirjanpitoarvo 31.12.		2 860	2 860	1 368

Tunnuslukujen laskentakaavat

IFRS-tunnusluvut

Laimentamaton osakekohtainen tulos =	$\frac{(\text{Emoyhtiön omistajille kuuluva Katsauskauden voitto}) \times 100}{\text{Osakkeiden osakeantioikaistu keskimääräinen lukumäärä katsauskauden aikana}}$
Laimennusvaikutuksella oikaistu osakekohtainen tulos =	$\frac{(\text{Emoyhtiön omistajille kuuluva Katsauskauden voitto laimennusvaikutuksella oikaistuna}) \times 100}{\text{Osakkeiden osakeantioikaistu keskimääräinen lukumäärä katsauskauden aikana laimennusvaikutuksella oikaistuna}}$

Ei-IFRS-tunnusluvut

Operatiivinen liikevoitto =	Liikevoitto (EBIT) + yrityshankintojen käyvän arvon arvostusten poistot +/- ehdollisten velkojen arvostuksen muutos
Orgaaninen kasvu =	$\frac{(\text{Liikevaihto raportointivuonna} - \text{Liikevaihto vertailuvuonna} - \text{hankittujen yhtiöiden tuottama Liikevaihto raportointivuonna}) \times 100}{\text{Liikevaihto vertailuvuonna}}$
Liikevaihto avainasiakkailta, kasvu =	$\frac{(\text{Liikevaihto avainasiakkailta raportointivuonna} - \text{Liikevaihto avainasiakkailta vertailuvuonna}) \times 100}{\text{Liikevaihto avainasiakkailta vertailuvuonna}}$
Johdettujen palvelumallien osuus liikevaihdosta =	$\frac{\text{Liikevaihto Johdetuista palvelumalleista} \times 100}{\text{Liikevaihto}}$
Oman pääoman tuotto prosentti (ROE) =	$\frac{\text{Katsauskauden voitto} \times 100}{\text{Oma pääoma yhteensä, keskiarvo}}$
Sitoutuneen pääoman tuotto prosentti (ROCE), ennen veroja =	$\frac{(\text{Voitto ennen veroja} + \text{Rahoituskulut}) \times 100}{(\text{Oma pääoma ja velat yhteensä} - \text{korottomat velat}), \text{ keskiarvo}}$
Omavaraisuusaste (%) =	$\frac{(\text{Oma pääoma yhteensä}) \times 100}{\text{Oma pääoma ja velat yhteensä} - \text{saadut ennakot}}$
Bruttoinvestoinnit =	Kokonaisinvestoinnit pysyviin vastaaviin, mukaan luettuina yritysostot ja taseeseen aktivoitujen tuotekehityskustannukset
Nettovelkaantumisaste (%) =	$\frac{(\text{Korolliset velat} - \text{Rahavarat}) \times 100}{\text{Oma pääoma yhteensä}}$
Osakekohtainen oma pääoma =	$\frac{\text{Oma pääoma yhteensä}}{\text{Osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä kauden päätöspäivänä}}$
Osakekannan markkina-arvo =	Ulkona olevien osakkeiden lukumäärä kauden päätöspäivänä x kauden viimeinen kaupantekokurssi